Index of Claims

Application	n/Control	No.
-------------	-----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/047,195

Examiner

ROBINSON ET AL.

Art Unit

Salad E. Abdullahi

2157

√ Rejected
= Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
	Postricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim   So Date   Claim   Date   C	Cla		]_				D-4				_			_				-4-				1						_			
1	Cia	IIII	10	т-	Date					Claim Date									ł	· CI	aim	Date									
1	1	g	3									_	<u> </u>	100			l			-	1		۱ _	ि ज							
1	2.	ġ	6			l				1		ig.	l ig	4			ĺ	1	ł				a l	ᇙ	ĺ				1	İ	
1	"	Ö	0	l								L.	8	6									证	5			ļ				
102   103   103   104   105   106   106   106   106   107   108   108   109   109   109   109   109   109   109   110   110   111   112   112   112   113   114   114   115   115   116   116   117   117   118   118   118   119   120   121   121   122   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   125   126	$\vdash$			4	ļ	_	<u> </u>	-	Ш	$\sqcup$	4			15		Ш	_	_	4	_	_			1 I	_	$\perp$	_		$oldsymbol{\perp}$	L	┖
3			ļ⊻	ļ	╙	_	_	<u> </u>		$\perp$	4	<u></u>	51	11		Ш	_	4	_ _	_	<u> </u>						┸	$\perp$	٠.	_	<u> </u>
4		2	1	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>		$\sqcup$	4			Ш	Щ	$\Box$	_		_ _								$\perp$			<u>L</u>	
5			Ц	╙	<u> </u>	_	L	$oxed{oxed}$			_			Ш	Ш	$\perp$	_				_	Į								L	
6			Ц	_	<u>_</u>		L				_			Ш						1_											
T			Ц				L	L	Ш		_			Ш				$\perp$	L												
S			Ц	$\Box$			乚				┙		56											106		$I^{-}$	T	T	T	Π	Π
9			Ш			L					_]																Τ	Т	Т	П	Γ
10			Ш											Ш										108		Т	7	П	П		Г
11			П											II						Т				109	$\neg$	Т	Т	Т	1		Г
11			П										60			$\Box$		П		1					$\neg$	T	$\top$	$\top$	T		
12			$\prod$					•	П		7			$\prod$			$\neg$	$\top$	Т	Τ						1	1	1	1	$\vdash$	Г
13			$\prod$								7			$\Pi$			$\neg$	$\top$		$\top$						1	$\top$	1		T	
14			П	П				П	П		┑			П		寸	$\neg$	$\neg$	T	T	$I^{-}$					1	1		$\top$	T	
15		14	П	П				П	П	$\neg$	7			Ш	М	寸	一	$\neg$		T	T			114		✝	1	$\top$	1	T	$\vdash$
16								П	П		7		65	П		一	T	1	1	T	T			115		1	T		t	$\vdash$	t
17			1	П				П	$\sqcap$		7			V		寸	$\dashv$	+	十	T	П				-	$\top$	$\top$	$\top$	1	$\vdash$	✝
18		17		П							7			1			$\dashv$	Ť	+	+-					-	+	╁	+	1	┢	✝
19			1			_		H		$\neg$	1			H		寸	$\dashv$	+	$\top$	+	$\vdash$				+	+	╈	+	+	<del>                                     </del>	H
120			╫					Н			7					_	$\dashv$	$\top$	┰	<del>                                     </del>	t					+	╈	+	+-	-	$\vdash$
121			-			_		Н	$\vdash$	_	┪			$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	$\vdash$			120	+	+	╁	+	+-	-	┢
122	<del>                                     </del>		Н				Н	Н		_	7		71			$\dashv$	$\dashv$	╅	+	+	1		-			+	+	+	╁┈	┢	┢╾
23       123       123       124         25       75       125       125         26       76       126       127         28       77       78       128       129         29       79       129       130       130       131         31       81       131       131       132       132       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       133       134       134       134       134       134       134       136       137       136       137       137       138       138       138       138       138       138       138       138       138       138       139       140       141       141       141       141       141       142       142       143       144       144       144       145       145       145       145       145       145       146       147       148       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149       149	1	22	╫╴	Н	_	-	Н	Н	$\dashv$		-	Н		Н			+	+	╁	+-	╁─			122	+	╁	+	+	╁	┢	⊢
24         124         125         125         125         125         126         125         126         126         126         126         127         127         127         127         127         128         129         129         129         129         129         129         130         130         130         130         130         130         130         130         131         131         131         131         132         132         132         133         133         133         133         133         133         134         134         134         134         134         134         134         134         134         135         135         135         135         135         136         137         137         137         137         137         137         138         138         138         138         138         138         139         140         141         141         141         141         142         142         142         142         142         142         143         144         144         144         144         144         145         145         145         145         145         145         145			H					Н	$\dashv$	-	1	$\vdash$	73	Н	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	╁	$\vdash$				$\dashv$	+-	╫	+-	$\vdash$	├	⊢
75			Н	Н	-		Н	$\vdash$	Н		┨	-		Н	$\dashv$	$\dashv$	+	╫	+	╁	H				-	╁	╁	+	⊢	├	⊢
26       76       126         27       128       127         28       78       128         79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         33       83       134         35       84       134         36       85       135         36       86       136         37       88       138         38       88       138         39       90       140         41       92       142         42       92       142         43       93       144         44       93       144         45       96       144         47       98       148         49       99       148         49       144         48       99       149	<del>   </del>	25	╫╴	$\vdash$			$\vdash$			+	┨ .	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	┰	+	+	+	$\vdash$			125		╁	╁		-	$\vdash$	├
127			Н	H	$\dashv$	-	$\vdash$			-	┨╶	$\vdash \vdash \vdash$	76	H	-	$\dashv$	$\dashv$	+	+	╁	Н			125	-	+	+	┿	-	$\vdash$	-
28               78               128               129               129               130                       130   <			╫╴	$\vdash$	$\dashv$		Н	Н	$\dashv$		-			Н	-		+	╁	-	+	$\vdash$				-	╁	╁	+	⊢	⊢	-
29       79       129         30       80       130         31       81       131         32       82       132         83       133       133         34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       88       138         39       88       138         39       90       140         40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       96       145         46       96       146         47       98       148         49       149			╫╴	Н	$\dashv$		$\vdash$	$\dashv$			-{	$\vdash$		Н	-	$\dashv$	+	+	+	-	$\vdash$			120		╁	╁	╁	┢	-	-
30   31   32   33   34   35   36   37   38   39   39   39   40   41   42   41   42   43   44   44   44   45   46   47   48   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   49   44   40   40			#-	$\vdash$	$\dashv$		-	$\dashv$	$\dashv$		-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	-+	+	+	+	╁	$\vdash$					+	╁╌		-	$\vdash$	├
31     81       32     131       33     132       34     134       35     86       37     87       38     88       39     88       40     90       41     91       42     93       43     94       44     95       46     96       47     98       48     99       49     148       49     148       49     149			$\vdash$		$\dashv$	_	-	$\vdash$	-	$\dashv$	┨.				$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	-	Н			129	$\dashv$	+	╀	-	├	<del> </del>	
32			╟	$\dashv$	$\dashv$	-	$\dashv$	Н	$\dashv$	-	-	$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	+	+	+	Н			130		╀	+	+	-	$\vdash$	<u> </u>
33       34       35       36       35       36       37       38       37       38       39       38       39 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td>-</td><td></td><td>-</td><td>+</td><td>┨</td><td>├─┤</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>- -</td><td>+</td><td>╁</td><td><math>\vdash</math></td><td>ļ</td><td></td><td>120</td><td>-</td><td>╀</td><td>╁</td><td>+</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\vdash</math></td></td<>				$\vdash$	$\dashv$	-	-		-	+	┨	├─┤		$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	+	- -	+	╁	$\vdash$	ļ		120	-	╀	╁	+	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
34       84       134         35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         49       149						-	-	$\dashv$	$\dashv$		-			$\vdash$		$\dashv$	+	+-	+	$\vdash$	Н	ŀ				+	4-	+-	<del> </del> —	$\vdash$	<u> —                                   </u>
35       85       135         36       86       136         37       87       137         38       88       138         39       89       139         40       90       140         91       141         92       142         93       143         94       144         95       145         96       146         97       147         98       148         49       149			$\vdash$	$\vdash$	-	$\dashv$	-	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	-	<del>  </del>		$\vdash$	$\dashv$	-+	+	+	+-	╁	$\vdash \vdash$			133	- -	+-	╀	+	├	$\vdash$	—
36       37       86       136       137       137       137       138       138       138       138       138       139       139       140       140       140       140       140       140       141       141       141       141       141       141       142       142       142       143       143       144       144       144       144       144       144       144       145       145       146       147       147       148       148       149<			-		-	$\dashv$	-		-	+	-	<del>                                     </del>		$\vdash$		+	+	+	+	╀	$\vdash \vdash$			134		+	+-	+	⊢	Ш	<u> </u>
37       88       137         38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       99       149			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	$\dashv$		$\dashv$	+	-	├─┤		$\vdash \vdash$	-	+	+	- -	+	╄	$\vdash$	ļ			- -	+	╀	+-	⊢	Н	<u> </u>
38       88       138         39       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       99       148         49       149			$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$	$\dashv$			+	-	├		$\vdash \vdash$	-	$\dashv$	+	- -	+	$\vdash$	Н	-		136	+	+	╀	+-	<u> </u>	$\vdash$	
139			Н	$\vdash$		-				+	-	├─┤		$\dashv$		-	+	+	+	₽-	Н				_ _	+	+	+	<u> </u>	$\square$	<b>—</b>
40       90       140         41       91       141         42       92       142         43       93       143         44       94       144         45       95       145         46       96       146         47       97       147         48       98       148         49       149			Н				-	-		+	4	$\vdash$		$\dashv$		+	+	+	+	1	Ш	ļ			-	╁	+-	+	<u> </u>	Ш	<u> </u>
41     91       42     92       43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     148       49     149				-		$\dashv$		_	-1	$\dashv$	4	$\vdash$		$\sqcup$	$\dashv$	+	+	4	+	<u> </u>	Ш	ļ			<u> </u>	╁	$\perp$	$\perp$	$ldsymbol{ldsymbol{\sqcup}}$	Щ	_
42     92       43     93       44     94       45     95       46     97       48     98       49     148       49     148       49     149			Н	$\dashv$		_	-		4	+	┦!			$\vdash$	_	$\dashv$	_	4	1	$\vdash$	Ш	ļ				╀-	$\perp$	4_	$\vdash$	$\sqcup$	_
43     93       44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     149	$\perp \perp$	41	$\vdash$	$\dashv$	4		_		_	_	ا إ			$\sqcup$	4	$\perp$	4	_	1	<del> </del>	Ц	ļ				_	╀	_		Ш	_
44     94       45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     148       49     149			$\vdash$					_		-	4 1	$\vdash$			4	4	4	+	4_	<b> </b>	Ш	ļ			$\bot$	$\perp$	1	Щ.	<u> </u>	Ш	
45     95       46     96       47     97       48     98       49     148       49     149			$\downarrow$	4	4	_		_	_		-				_	$\perp$	4	┸	1	$oxed{oxed}$	Ш				$\bot$	_	1_	↓_			_
46     96   146			41	$\dashv$	_	ļ	_	_	_		4			$\square$	_		$\perp$	ᆚ	1	$\perp$	Ш	· [			$\bot$	1_	$\perp$		_		
97 147 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			41	$\dashv$	_ļ		ļ			$\perp$	4		95	Ц		$\perp$	Ц.	┸	$\perp$		Ш	L			$\perp$					$\Box$	_
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			41	$\perp$	_	_	$\perp$	_		_ _	1 1		96		_	$\perp$	$\perp$	$\bot$	1	$oxed{oxed}$	Ш		]	146			L				
49 41 149 149			Ш						_		. l				$\Box$							[	I	147			$\Box$				
		48	Ш	┙	_1			$\perp$	$\perp$		_		98					L						148		L					
50 kh/j   150   15		49	灲	┙						L	] [	I	99						L							$oxed{\Box}$					
		50	117		$\perp$			$oldsymbol{\perp}$	$\perp$		] [		100			$\perp$								150							